

# Typgodkännandebevis

## 2803/76

med beslut om tillverkningskontroll enligt 8 kap. 22 och 23 §§ Plan- och Bygglagen (2010:900), P

### Ezze KRK, klämringkopplingar för kopparrör

#### Innehavare

Ezze AB, Box 501, 335 28 GNOSJÖ  
Organisationsnr: 556487-4435  
Tel: 0370-332200, Fax: 0370-926 54  
E-post: [info@ezze.se](mailto:info@ezze.se) Hemsida: [www.ezze.se](http://www.ezze.se)

#### Produkt

Ezze KRK klämringkoppling med plantätning består av kopplingshus, kopplingsmutter, klämhylsa och stödhylsa.

Kopplingen är försedd med en packning av koppar alternativt av fibermaterial Klingersil AC-16600, (K-sil). Kopplingen är tillverkad i avzinkningshärdig mässinglegering. Vattenberörda delar i kopplingen är tillverkad av CW625 och mutter av CW602 eller i syrafast rostfritt stål.

- Stödhylsa skall användas till mjuka och halvhårda kopparrör..
- Kopplingen får endast monteras tillsammans med metallrördelar från Ezze, då dessa är plansvarvade vinkelrätt mot gängen för tätning mot packning.

Packning	Nippel invändig gänga Se specifikation i monteringsanvisning	Rördimension Dy mm Se specifikation i monteringsanvisning
Cu-packning och Fiberpackning Klingersil AC-16600, (K-sil).	G $\frac{1}{4}$	6, 8
— " —	G $\frac{3}{8}$	6, 8, 10, 12
— " —	G $\frac{1}{2}$	8, 9.6, 10, 11, 12, 12.7, 13, 14, 15, 16
— " —	G $\frac{3}{4}$	12, 15, 18, 19.1, 20.5, 22
— " —	G1	12, 15, 18, 22, 25.4, 28
— " —	G1 $\frac{1}{4}$	35
— " —	G1 $\frac{1}{2}$	42
— " —	G2	54
— " —	G $\frac{3}{4}$ US	10

#### Avsedd användning

Kompressionskoppling med plantätning för sammanfogning av metallrördelar från Ezze och till nedan kopparrör:

- Mjuka, halvhårda och hårda förkromade kopparrör i dimension 6 - 22 mm.
- Oförkromade kopparrör 6 - 54 mm i tappvatten- och värmeinstallationer.

#### Handelsnamn

Ezze KRK

### Godkännande

Produkterna uppfyller kraven i 8 kap, 4 § 3 PBL i de avseenden och under de förutsättningar som anges i detta bevis och godkänns därför enligt bestämmelserna i följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

Installation för tappvatten*	6:62, 1:a mening, 2:a stycket och allmänt råd
Utformning	6:625, 1:a och 4:e stycket

\*Produkten uppfyller Boverkets uppdaterade gränsvärde för max. mängd upplöst bly som beskrivs i BBR 21, 2014-06-17.

### Tillhörande handlingar

Monteringsanvisning märkt instruktion nr. Q23/0/120918

### Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.

Kontrollavtal: Ref nr.210-98-0433

Kontrollorgan: Sveriges tekniska Forskningsinstitut

Vid byggherrens kontroll på byggplatsen skall genom identifiering med hjälp av märkningen tillses att rätt produkter levererats och att de används enligt förutsättningarna givna i godkännande och tillhörande handlingar. Dessutom skall kontrolleras att produkten åtföljs av en tillverkarförsäkran som intygar att tillverkning skett i enlighet med de handlingar som legat till grund för detta bevis.

### Tillverkare

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställe:

Ezze AB i Gnosjö.

### Märkning

Produkterna skall vid fabrik förses med märkning enligt nedan:

Tryckmuttern märks EZZE KRK samt med dimensionsbeteckning (ytterdiameter för röret).

Förpackningen är märkt med:

Innehavare  
Boverkets inregistrerade varumärke  
Certifieringsorgan och ackrediteringsnummer  
Produktens typbeteckning  
Typgodkännandets nummer  
Dimension  
Löpande tillverkningsnummer  
Kontrollorgan

**EZZE AB GNOSJÖ**  
**†**  
**SP Certifiering 1002**  
**KRK**  
**2803/76**  
**dimension**  
**nr**  
**SP**



### Bedömningsunderlag

Rapport nr E30231, 97E1 2939 och PX00844B från SP, Sveriges Tekniska Forskningsinstitut. Ritningar enligt ritningsmapp daterad 2010-09-06.

Besiktningrapport PX00844-16A och provrapport PX00844-16B från övervakad tillverkningskontroll utförd av SP.

### Kommentarer

Produkten är godkänd mot NKB Produktregler nr 12 "Mekaniska kopplingar av metall för kopparrör för tappvatteninstallationer", daterad Oktober 1989.

Detta bevis ersätter tidigare bevis med samma nummer daterat 2011-03-01.

### Giltighetstid

Godkännandet gäller t.o.m. 2021-09-13.

Detta typgodkännande upphör att gälla när egenskaper som ingår i detta bevis skall CE-märkas enligt Byggproduktförordningen CPR (EU) 305/2011.

### SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut Certifiering

Stefan Coric

Ronald Green